

河川水質結果一覧表

採水日：令和6年2月7日

調査地点及び 調査項目	調査地点及び 類型															環境基準※
	①天神川	②夜長川	③下沢川	④加茂川 (権現橋)	⑤加茂川 (牛頭橋)	⑥曾呂川	⑦洲貝川	⑧待崎川	⑨金山川	⑩石畑川	⑪二夕間川	⑫神明川	⑬大風沢川	⑭開戸川		
	未指定	未指定	未指定	B類型	B類型	未指定	未指定	A類型	未指定	未指定	A類型	未指定	未指定	未指定	-	
天候	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	-	
気温 (℃)	6.6	6.6	6.4	6.4	7.1	6.5	6.0	6.5	7.1	5.9	6.8	6.7	7.2	7.1	-	
水温 (℃)	9.3	8.6	8.8	6.7	6.2	6.7	5.5	7.1	6.3	8.2	7.2	7.0	7.4	9.4	-	
透視度 (cm)	2.5	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	-	
色相	濃茶褐色	淡黄色	無色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	中黄色	淡黄色	無色	淡黄色	淡黄色	無色	微淡黄色	淡黄色	-	
臭気	微下水臭	微川藻臭	無臭	無臭	微川藻臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	微川藻臭	-	
水素イオン濃度(pH) (水温℃)	7.6(20.5℃)	7.6(20.7℃)	7.8(20.8℃)	7.5(21.1℃)	7.6(21.4℃)	7.9(21.1℃)	7.6(21.4℃)	7.6(21.6℃)	7.8(21.4℃)	8.2(20.7℃)	7.9(21.1℃)	7.8(21.5℃)	7.7(21.6℃)	7.8(21.1℃)	A.B類型 6.5以上8.5以下	
溶存酸素(DO) (mg/L)	12	12.0	10.0	11.0	12	11	12	9.8	12	9.9	11	11	10	905.0	A類型7.5以上 B類型5以上	
生物化学的酸素要求量(BOD) (mg/L)	4.6	4.0	2.7	2.3	2.4	1.7	2.3	2.6	1.4	3.2	1.0	2.0	2.0	1.6	A類型2以下 B類型3以下	
浮遊物質(SS) (mg/L)	310	4	3.4	12	12	10	11	8	2	2	2	2	4	14	A.B類型 25以下	
大腸菌群数 (CFU/100mL)	140	380	350	160	160	230	560	110	92	88	150	100	200	170	A類型300以下 B類型1000以下	
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)	-	-	-	1700	880	-	-	490	-	-	-	-	-	-	-	

※基準値は流入河川について、河川水の水質汚濁に係る環境基準(昭和46年環境庁告示第59号)を用いた。

調査結果一覧表

調査項目	調査地点及び 類型	①前原	②川田	③沼里	環境基準※
		未指定 (流入河川B類型)	未指定 (流入河川A類型)	未指定 (流入河川A類型)	—
天候		曇り	曇り	曇り	—
気温	(℃)	7.7	8.2	7.6	—
水温	(℃)	10.3	12.9	11.5	—
透視度	(cm)	>30.0	>30.0	>30.0	—
色相		淡黄色	淡黄色	淡黄色	—
臭気		微下水臭	微下水臭	微下水臭	—
水素イオン濃度(pH)		7.7(20.7℃)	7.2(20.7℃)	7.5(20.0℃)	A,B類型 6.5以上8.5以下
溶存酸素(DO)	(mg/L)	6.8	2.7	3.3	A類型7.5以上 B類型5以上
生物化学的酸素要求量(BOD)	(mg/L)	18	43	11	A類型2以上 B類型3以下
浮遊物質(SS)	(mg/L)	7	13	2	A,B類型 25以下
大腸菌群数	(CFU/100mL)	2900	2700	1500	A類型300以下 B類型1000以下
n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	—
糞便性大腸菌群数	(個/100mL)	84000	130000	70000	—

※基準値は流入河川について、河川水の水質汚濁に係る環境基準(昭和46年環境庁告示第59号)を用いた。